Polestar 2



Polestar 2

Polestar 2 Updates, Jahr um Jahr. Und das nicht, um mit dem hohen Tempo oder neuen Modellen mitzuhalten, sondern der Evolution von Polestar gerecht zu werden. Er verkörpert, was Polestar als Marke ausmacht. Ein elektrisches Fließheck mit fünf Sitzen und ein Synonym für Performance, innovativer Technologie und minimalitisches skandinavisches Design.



Performance

Es ist das Zusammenspiel vieler Details, die das mitreißende Fahrerlebnis im Polestar 2 definieren. Die Batterie ist in den Fahrzeugboden integriert und sorgt für 35% mehr Verwindungssteifigkeit (verglichen mit einem normalen Auto) und einen niedrigen Schwerpunkt für das agile und sportliche Fahrgefühl, das untrennbar mit Polestar verbunden ist.

Für noch mehr Dynamik beinhaltet das optionale Performance-Paket Bremsen von Brembo, die noch mehr Ausdauer und präziseres Ansprechverhalten versprechen, Dämpfer mit Doppelstromventilen vom rennomierten Fahrwerkshersteller Öhlins und Continental Sport Contact Reifen auf 20" Performance Felgen, die für maximale Traktion und Stabilität sorgen. Das Performance-Paket verbindet unvergleichliches Handling und mit schwedengoldenen Details an den Bremssätteln, Gurten und Ventilkappen für einen unverkennbaren Premium Look.


MLB 808


MLB 808

Beschleunigung von 0 auf 100 km/h

4,2 s

Leistung von bis zu

350 kW
476 PS

Ladegeschwindigkeit

DC 205 kW, von 10 auf 80%

28 Min

Bis zu 11kW AC, von 0 auf 100%

7 Std

Technologie

Der Polestar 2 ist das erste Auto auf der Welt mit einem Android Infotainmentsystem, das Zugang zum Google Assistant, zu Google Maps und zum Google Play Store bietet. Das Scrollen auf Ihrem Smartphone gehört der Vergangenheit an: Beim Polestar 2 finden Sie native Apps, die nahtlos mit dem Infotainmentsystem interagieren und ihr tägliches Leben bereichern. Sie können navigieren, Musik streamen oder Google fragen, was immer Sie wissen möchten. Mit Blick auf eine Zukunft im Zeichen der Konnektivität erhält der Polestar 2 regelmäßig Over-The-Air (OTA) Updates. Auf diese Weise profitieren Fahrerinnen und Fahrer auf der ganzen Welt von den neusten Features und Funktionen. Eine neue Ära verbundenen Fahrens.





Smart Zone
Die SmartZone ersetzt das Grid an der Fahrzeugfront und markiert die Abkehr vom Kühlergrill wie bei traditionellen Fahrzeugen. Mit anderen Worten: Aus Atmen wird Sehen. Der Polestar 2 integriert in der SmartZone Sensor-Technologie wie die 360° Kamera und den Radarsensor.

Fließheck
Ein praktisches Fließheck-Design mit einem Ladevolumen von insgesamt 448 Litern.


Polestar 2





Außendesign

Markant und dennoch dezent. Futuristisch, ohne extravagant zu wirken. Jeder Millimeter des Polestar 2 ist für pure, progessive Performance gestaltet. Von den rahmenlosen Außenspiegeln bis zu den avantgardistischen Scheinwerfern und Rücklichtern vermittelt das Exterieur eine sorgfältige Ästhetik, die ebenso leise aber bekennend anders ist.


MLB 808



Scheinwerfer
Die LED-Scheinwerfer des Polestar 2 verbinden Energieeffizienz mit ausgefeiltem Design. Sie passen ihre Leuchtkraft automatisch dem Umgebungslicht an, um den Weg in jeder Situation optimal auszuleuchten.





Aerodynamik
Die Formen der Karosserie kombinieren aerodynamische Effizienz mit markanten Linien und ausgewählten Farben. Der Polestar 2 definiert die moderne Automobilästhetik neu und stellt dabei Details in den Fokus.

Rückleuchtenspange
Die Rückleuchte besteht aus 288 LEDs und formt aus ihnen eine Lichtsignatur, die sich über die gesamte Fahrzeugbreite erstreckt.


Polestar



Storm

Snow





Jupiter

Midnight





Space

Vapour



19” Aero


255/45 R 19 97Y

20” Pro


255/45 R 20 97Y

20” Pro Graphit


255/45 R 20 97Y

20” Performance


255/45 R 20 97Y





Innenraum

Das Interieur des Polestar 2 kombiniert Charakter und Innovation und definiert Premium im Zeitalter der Elektromobilität neu. Das preisgekrönte vegane WeaveTech Interieur ist frei von tierischen Produkten und reduziert den Gebrauch umweltschädlicher Chemikalien von 45% (Industriestandard) auf nur 1%. Von Sportbekleidung und Schwimmanzügen inspiriert, eignet sich dieses Material hervorragend für High-End Sitzbezüge.

Als weitere Option sind für den Polestar 2 Sitze mit belüftetem Nappaleder in Charcoal oder Zinc verfügbar. Rückverfolgbar, chromfrei und von Leather Working Group zertifiziert, erfüllt es die höchsten Tierschutzstandards. Das Leder wird in Zusammenarbeit mit Bridge of Weir in Schottland produziert und bietet ein Premium Look and Feel, ohne Kompromisse beim Verantwortungsbewusstsein oder der Nachhaltigkeit einzugehen.

Mit den neuesten Änderungen entwickelt sich der Schalthebel weg von bisherigen Konventionen und hin zu einem technischen Element, das von Light-Ash-Dekor oder 3D-Etched-Dekor eingefasst wird, um den Eindruck zu vollenden.



Innenraum-Materialien



Charcoal Stoffsitze mit Prägung



Charcoal WeaveTech



Slate WeaveTech



Tierschutzgerechtes Zinc Nappaleder



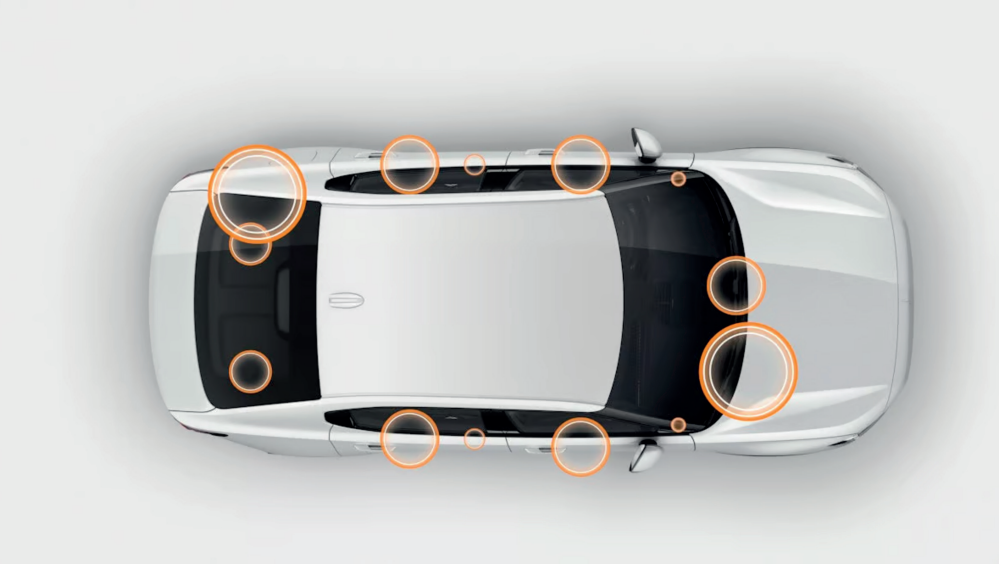
Tierschutzgerechtes Charcoal Nappaleder



Air Quality

Air Quality nutzt einen separaten Partikelsensor, um die Umgebungsluft des Fahrzeugs fortlaufend auf eine Reihe von Substanzen zu überprüfen. Es erkennt Gase und Pollen, sodass der fortschrittliche 2,5 PM Sensor und Filter die Luft so gründlich wie möglich für den Innenraum reinigen können.


10:15
Air quality
Inside
CleanZone®
PM 2.5
Good
2 µg/m³
Outside – pollen
Trees
High
Grass
High
Weeds
No pollen
Outside – pollutants
Auto
22°
P
R
N
D



Soundsystem

Der Polestar 2 verfügt optional über ein Harman Kardon Premium-Soundsystem mit 13 Lautsprechern und einem kraftvollen 600-Watt-Verstärker. Die innovative Air-Woofer-Technologie liefert einen satten Bass, während die Dirac-Unison-Abstimmung für perfekte Harmonie zwischen den einzelnen Lautsprechern sorgt. Das Soundsystem greift nahtlos mit den Infotainmentsystem des Fahrzeugs ineinander und sorgt so für besonders klaren Klang und ein immersives Fahrerlenis.


harman/kardon





Pakete und weitere Upgrades

Der Polestar 2 ist mit einer sorgfältig zusammengestellten Auswahl von Paketen, Farben, nachhaltigen Materialien und Einzeloptionen verfügbar, die das Fahrgefühl noch persönlicher werden lassen.



Standard Range Single Motor

Zielreichweite nach WLTP

554 km

Drehmoment

490 Nm

Leistung von bis zu

200 kW
272 PS

0-100 km/h / 0-62mph

6,4 s

Höchstgeschwindigkeit

205 km/h

Long Range Single Motor

Zielreichweite nach WLTP

659 km

Drehmoment

490 Nm

Leistung von bis zu

220 kW
299 PS

0-100 km/h / 0-62mph

6,2 s

Höchstgeschwindigkeit

205 km/h

Long Range Dual Motor

Zielreichweite nach WLTP

596 km

Drehmoment

740 Nm

Leistung von bis zu

310 kW
421 PS

0-100 km/h / 0-62mph

4,5 s

Höchstgeschwindigkeit

205 km/h

Long Range Dual Motor mit Performance-Paket

Zielreichweite nach WLTP

568 km

Drehmoment

740 Nm

Leistung von bis zu

350 kW
476 PS

0-100 km/h / 0-62mph

4,2 s

Höchstgeschwindigkeit

205 km/h

Enthalten:
-Pilot Assist
-Notbremsassist

Pilot-Paket



Enthalten:
- Panorama-Glasdach mit projiziertem Polestar Symbol
- Vollelektrische Vordersitze mit 4-fach verstellbarer Lendenwirbelstütze, Memory-Funktion für den Fahrersitz, ausfahrbarer Sitzfläche und Gepächnetze an der Rückseite der Vordersitze
- WeaveTech Sitze in Charcoal oder Slate mit Black-Ash-Dekoreinsätzen
- Polestar Digital Key
- Air Quality mit 2,5 PM Sensor und Filter
- Hochwertige Innenraumbeleuchtung
- LED-Nebelscheinwerfer mit Abbiegelichtfunktion
- Elektrisch betätigte Heckklappe mit Fußsensor
- Umklappbarer Laderaumtrenner mit Taschenhalter im Kofferraum

Plus-Paket


Maps
My phone
Good signal strength
Chime
Alan Gogoll
Blossom
Auto
22°
360km

Enthalten:
- 20" Pro Räder
- Schwarze Sicherheitsgurte Streifen in Schwedengold
- Ventilkappen in Schwedengold

(Nicht mit dem Performance-Paket kombinierbar)

Pro-Paket



Enthalten:
- Energiesparende Wärmepumpe
- Beheizte Rücksitze
- Lenkradheizung
- Beheizte Wischerdüsen

Klima-Paket


Auto
20°
P
R
N
D

Enthalten:
- Performance-Software-Upgrade auf 350 kW
- 20” Performance Räder
- Performance Sommerreifen
- 4-Kolben Brembo Bremssättel aus Aluminium mit schwedengoldener Beschichtung
- Gelochte und belüftete Bremsscheiben vorn
- Verstellbare Öhlins Dämpfer mit Doppelstromventil
- Polestar Engineered Performance-Fahrwerk
- Sicherheitsgurte in Schwedengold
- Ventilkappen in Schwedengold
(Nur in Verbindung mit Long Range Dual Motor Antrieb)

Performance-Paket


MLB 808

Enthalten:
- Sitze mit tierschutzgerechtem Zinc Nappaleder und Zinc Türverkleidung
- Sitze mit tierschutzgerechtem Charcoal Nappaleder und Charcoal Türverkleidung
- Belüftete Vordersitze
- Light-Ash-Dekor

(Nur in Verbindung mit dem Plus-Paket)

Nappa-Upgrade



Enthalten:
- Upgrade-Farben
- Premium-Farben (Snow)
- Harmon Kardon Premium-Sound
- Pixel-LED-Scheinwerfer mit adaptivem Fernlicht
- 20” Pro Graphit (nur in Verbindung mit dem Pro-Paket)
- Getönte Heckscheibe (nur in Verbindung mit dem Plus-Paket)
- AC-Ladekabel für öffentliche oder private Wallboxen
- Performance-Software-Upgrade
(Zusatzoption nur in ausgewählten Märkten verfügbar)

Einzeloptionen






MLB 808

Sicherheit

Der Polestar 2 ist mit einer 5-Sterne-Bewertung eines der sichersten jemals von Euro NCAP getesteten Elektroautos. Die Sicherheitsausstattung entspricht den höchsten Standards und wurde so entwickelt, dass sie die Auswirkungen eines Aufpralls auf die Batterie und die Fahrgastzelle minimiert. Die Systeme sorgen dafür, dass die Sicherheit über die strukturelle Integrität und den Insassenschutz hinausgeht und auch Fahrzeug-, Radfahrer- und Fußgängererkennung sowie Fahrspur- und Straßenrandwarnsysteme umfasst. Der hochmoderne Pilot Assist unterstützt mit Radar und Kamera das Beschleunigen, Bremsen und Lenken bei Geschwindigkeiten von bis zu 130 km/h.



Technische Daten

Standard Range Single Motor

Fahrzeuggewicht (kg):	1944
Abmessungen (mm):	L:4606 B:1859 H:1479
Radstand (mm):	2736
Reifendimensionen:	245/40R20, 245/45R19
Stauraum vorn / hinten (Liter):	41/407 (35/407 Nordamerika)

Long Range Single Motor

Fahrzeuggewicht (kg):	2009
Abmessungen (mm):	L:4606 B:1859 H:1479
Radstand (mm):	2736
Reifendimensionen:	245/40R20, 245/45R19
Stauraum vorn / hinten (Liter):	41/407 (35/407 Nordamerika)

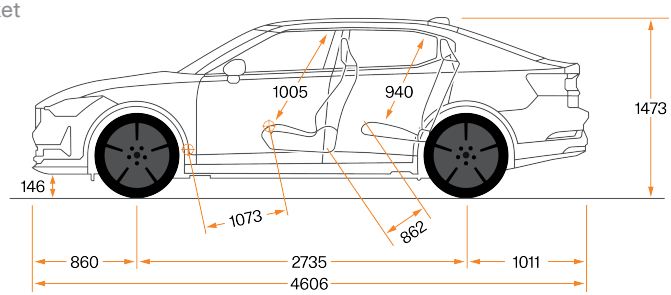
Long Range Dual Motor

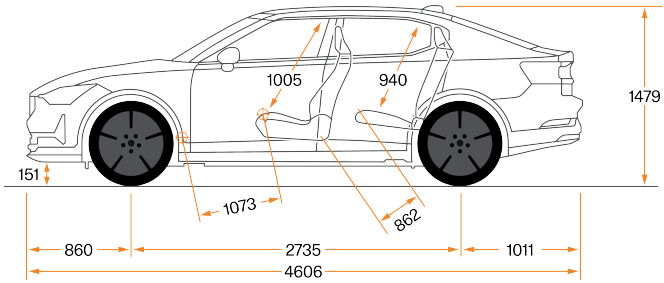
Fahrzeuggewicht (kg):	2108
Abmessungen (mm):	L:4606 B:1859 H:1479
Radstand (mm):	2736
Reifendimensionen:	245/40R20, 245/45R19
Stauraum vorn / hinten (Liter):	41/407 (35/407 Nordamerika)

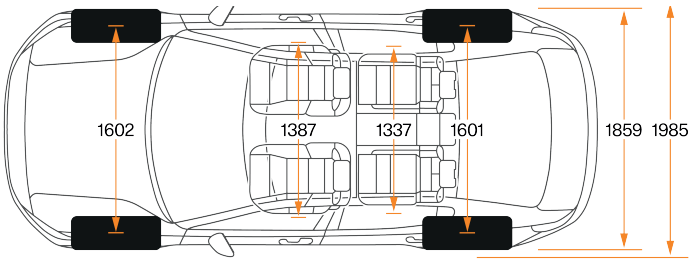
Long Range Dual Motor mit Performance-Paket

Fahrzeuggewicht (kg):	2105
Abmessungen (mm):	L:4606 B:1859 H:1473
Radstand (mm):	2736
Reifendimensionen:	245/40R20
Stauraum vorn / hinten (Liter):	41/407 (35/407 Nordamerika)

Performance-Paket







Betriebskosten

Um die gesamten Betriebskosten (Total Cost of Ownership (TCO)) zu berechnen, braucht es einen differenzierten Vergleich aller Kosten. Diese umfassen den Kaufpreis, Wertverlust, Wartung, laufende Kosten, Treibstoff, Versicherung, Steuern sowie Förderungen und Anreize. In vielen Ländern liegen die Betriebskosten für Elektrofahrzeuge bereits unterhalb derer mit einem Verbrennungsmotor.

Elektrizität ist oftmals günstiger als herkömmliche Treibstoffe. Weniger bewegliche Teile sorgen für geringeren Wartungsaufwand. Elektroautos werden zudem gefördert und bieten beispielsweise steuerliche Vorteile. Auch die Ladeinfrastruktur wird stetig weiter ausgebaut.

Und wenn es um Nachhaltigkeit geht, sind null Abgas-Emissionen und – abhängig vom verwendeten Strommix – null Lebenszyklus-Emissionen gut für Individuen, Unternehmen und die Gesamtbilanz.


MLB 808

Polestar Spaces

Für das Gefühl, selbst am Steuer zu sitzen, die Funktionen auszuprobieren und die Farben und Materialien zu erleben, gibt es keinen Ersatz. Anders als konventionelle Showrooms sind Polestar Spaces jedoch keine Verkaufsflächen, sondern sorgsam gestaltete Orte, an denen Sie unsere Fahrzeuge in Ihrem eigenen Tempo kennenlernen und dabei auf die Unterstützung unserer Polestar Specialists vertrauen können.



Polestar
—
Polestar Performance AB
Assar Gabrielssons Väg 9
405 31 Göteborg, Sweden

Kontakt

polestar.com
info@polestar.com
facebook.com/polestarcars
instagram.com/polestarcars
twitter.com/polestarcars
youtube.com/polestarcars
linkedin.com/company/polestarcars

Anschrift:

Polestar HQ
Assar Gabrielssons Väg 9
418 78 Göteborg

Copyright

Alle Rechte vorbehalten.
Diese Broschüre darf in keiner Form, weder ganz noch in Teilen, ohne die ausdrückliche schriftliche Zustimmung von Polestar Performance AB reproduziert, verbreitet oder übertragen werden.

© 2023 Polestar Performance AB

Die Polestar Marken sind Eigentum von Polestar Holding AB. Andere Produktnamen, Marken und Unternehmensnamen sind Eigentum ihres jeweiligen Eigentümers.

[1]Vorläufige Daten. Finale Zertifizierung ausstehend.